



Penta Solids

oder

fünf Platonische Körper

Ein Penta Solid ist ein 3D-VielEck

das sich in eine Sphähre einfügt

und zu sich selbst symmetrisch

bezogen auf jede Ecke

und ebenso zu sich selbst symmetrisch

bezogen auf jede Seite der Oberfläche

ist.

Es gibt genau fünf dieser Solids

TetraEder, HexaEder, OctaEder, DodecaEder, IcosaEder

| | | |
|----------------------|---|----------------------|
| τεσσερα-Hedron | TetraEder | |
| τετρα-Hedron | Bezeichnungen: | FourHedron |
| 3D-τετρα-Faced Solid | TetraEder, gleichseitige Dreieckspyramide | 3D-Four-Faced Solid |
| τετρα TriGons | 3D-Vier-Seitiger Solid | four TriGons |
| τετρα Points | Vier DreiEcke | four Points |
| εξι lines | Vier Punkte | six lines |
| | sechs Linien | |
| | | |
| εξι-Hedron | HexaEder | |
| 3D-εξι-Faced Solid | Bezeichnungen: HexaEder, Würfel | SixHedron |
| εξι TetraGons | 3D-Sechs-Seitiger Solid | 3D-six-Faced Solid |
| οξτω Points | Sechs VierEcke | six FourGons |
| δωδεκα lines | Acht Punkte | eight Points |
| | Zwölf Linien | twelve lines |
| | | |
| οκτω-Hedron | Octaeder | EightHedron |
| οξτω-Hedron | die Cheops-Pyramid ist die obere Hälfte eines OctaEders | 3D-Eight-Faced Solid |
| 3D-οξτω-Faced Solid | 3D-Acht-Seitiger Solid | eight ThreeGons |
| οξτω TriGons | Acht DreiEcke | six Points |

| | | |
|-----------------------|---------------------------|-----------------------|
| εξι Points | Sechs Punkte | twelve lines |
| δωδεκα lines | Zwölf Linien | |
| δωδεκα-Hedron | DodecaEder | TwelveHedron |
| 3D-δωδεκα-Faced Solid | 3D-Zwölf-Seitiger Solid | 3D-Twelve-Faced Solid |
| δωδεκα PentaGons | Zwölf FünfEcke | twelve FiveGons |
| εικοσα Points | Zwanzig Punkte | twenty Points |
| τριαντα lines | Dreissig Linien | thirty lines |
| εικοσι-Hedron | | |
| εικοσα-Hedron | IcosaEder | TwentyHedron |
| 3D-εικοσα-Faced Solid | 3D-Zwanzig-Seitiger Solid | 3D-Twenty-Faced Solid |
| εικοσα TriGons | Zwanzig DreiEcke | twenty ThreeGons |
| δωδεκα Points | Zwölf Punkte | twelve Points |
| τριαντα lines | Dreissig Linien | thirty lines |

Der IcosaEder hat 20 Seiten

so wie der Mensch eben 10 Finger und 10 Zehen hat,
also insgesamt 20 Endgliedmassen
und ebenso der Tzolkin der Mayas (Kalender der Mayas) 20 Sonnenzeichen hat.

Es gibt fünf Platonische Körper

(Der Mensch ein FünfStern ist)
so wie es im Menschen als Ganzes
den Kopf und die 4 Quanten gibt (also fünf).

Die Anzahl der Glieder jeder Haupt-Extremität ist fünf.

So hat eben jede Hand fünf Finger
und jeder Fuß fünf Zehen.

Die Zahl fünf (5) ist also dem Menschen eigen.

